

67975

GLORIA MARIS

MAANDBLAD UITGEGEVEN DOOR DE

**BELGISCHE
VERENIGING
VOOR
CONCHYLIOLOGIE** v.z.w.

ANTWERPEN

association belge de conchyliologie

belgian society for conchology

Gesticht in 1961

AANGESLOTEN BIJ HET KONTAKTKOMITEE VAN DE KRINGEN VOOR NATUURSTUDIE EN NATUURBESCHERMING IN HET
ANTWERPSE

Verantwoordelijk uitgever

Alfons Pellegrons
Braamstraat 153
2120 Schoten
031/58.65.52

Secretariaat

Rene Swaelen
Acacialaan 13
2630 Aartselaar
031/88.34.06

Inlichtingen-Redactie

A.Vereycken
031/45.92.30

Bankrekening

Belgische Vereniging
voor Conchyliologie v.z.w.
(Gloria Maris)
610/4465950/64

VLIZ (vzw)

VLAAMS INSTITUUT VOOR DE ZEE
FLANDERS MARINE INSTITUTE
Oostende - Belgium

J U N I - J U L I 1980

JUNI 1980

1. Zondag 1 juni 1980 te 10 u., in het lokaal
' Stella Maris ', Italiëlei 72, te Antwerpen
Voordracht door de heer A. Delsaerd
over " CHAMIDAE - EEN VAAK VERGETEN FAMILIE "
2. Zondag 1 juni 1980 te 10 u., in het lokaal
' Stella Maris ', Italiëlei 72, te Antwerpen
Apart programme voor de jeugdafdeling
' SPELENDERWIJS DOOR DE SYSTEMATIEK '
door de heer Ludo Steppe.
3. Vrijdag 13 juni 1980 te 20 u. in het lokaal
Koolkaai 9 te Antwerpen : vergadering van de
STUDIEGROEP XENOPHORA onder leiding van de heer E. Wils
4. Zaterdag 14 juni 1980 te 11 u. in het lokaal
' Stella Maris ' vergadering van de Werkgroep
ARGONAUTA
5. Vrijdag 20 juni 1980 te 20 u., in het lokaal
Koolkaai 9 te Antwerpen : vergadering van de
RAAD VAN BEHEER.
6. Donderdag 26 juni 1980 te 20 u. in het lokaal
Ommeganckstraat 26 te Antwerpen :
Maandvergadering van de Belgische Vereniging voor
Paleontologie (toegankelijk voor alle B.V.C. - leden)

Eertsvolgende maandvergadering : Zondag 6 juli 1980

Datum van uitgifte : 21 mei 1980

CLAMIS OPERCULARIS (L. 1758)

WIJDE MANTEL

Deze zeer mooie schelp behoort tot de familie der Pectinidae. Onder de zeemollusken die op onze kust aanspoelen komen de Pecten slechts zelden voor. Meestal zijn het fossiele exemplaren of een enkele maal een levend juveniel, vastgehecht aan een drijvend voorwerp of zeewier.

De onder-, voor-, en achterrand vormen meer dan een halve cirkel. De kleppen zijn ongelijk, de onderste (rechter) klep is minder bol dan de bovenste klep. Aan beide zijden van de top bemerkt men twee vleugelvormige schelpstukken, oren genaamd.

De sculptuur bestaat uit 18-20 duidelijke, vanaf de top uitwaaiende ribben.

De kleur is prachtig en varieert van wit, geel, oranje, effen of gevlekt, naar bruin en paars. De binnenzijde is wit met een weinig kleur langs de buitenrand. Maar het mooiste van al is de buitenrand van de mantel van het dier die met een groot aantal oogjes is bezet. Men kan ze zien glinsteren wanneer het dier zijn schelp opent.

De Chlamys opercularis is een goed zwemmer. Dit doet hij door beide kleppen snel open en dicht te klappen, zodat hij als het ware in het water bijt.

De juveniele schelpen hechten zich met byssusdraden vast aan wier en drijvende stukken hout of kurk. De volwassen exemplaren leven soms bij duizenden op plaatsen met een zuivere, vaste, zandige bodem, en dit tot op een diepte van 60 tot 500 voet. Zij bereiken een diameter van ongeveer 80 mm.

De Chlamys opercularis is verspreid vanaf Noorwegen tot aan de Spaanse kust, de Azoren en de Canarische eilanden.

Zij worden door de fijnproever zeer gewaardeerd.

